

**DAFTAR PESERTA EVALUASI PAPARAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
SUMBER DANA SELAIN APBN TAHUN 2018**

KAMIS, 29 MARET 2018

NO	SKEMA	JUDUL	NAMA KETUA	FAKULTAS
1	RPP	Model Optimalisasi Aset Tetap Entitas Pemerintah: Studi Empiris pada Pemerintah Kota Semarang	Dr. Dwi Ratmono, MSi., Akt	Ekonomika dan Bisnis
2	RPP	Model Kebijakan dan Pengaturan Konservasi mangrove	Dr. Bambang Eko Turisno, S.H., M.H	Hukum
3	RPP	Model Pembiayaan Untuk Pengadaan Kapal Bagi Nelayan Kecil dalam Pengembangan Industri Perikanan (Studi Pada Masyarakat Pesisir Jawa Tengah)	Dr. Siti Malikhatus Badriyah, S.H., M.Hum.	Hukum
4	RPP	REVITALISASI PERADILAN ADAT DALAM SISTEM PERADILAN PIDANA ANAK DI INDONESIA	Dr. Nur Rochaeti, S.H., M.Hum.	Hukum
5	RPP	Kerjasama Kemitraan Dalam Pemanfaatan Hutang Mangrove Yang Mampu Meningkatkan Ekonomi Perempuan dan Konservasi Hutan Mangrove Yang Berkelanjutan	Siti Mahmudah, S.H., M.H.	Hukum
6	RPP	Pengkajian Nilai-Nilai Historis dan Kearifan Lokal dalam Teknologi Garam Palungan di Bali sebagai Dasar Penetapan Cagar Budaya	MAHENDRA PUDJI UTAMA S.S., M.HUM.	Ilmu Budaya
7	RPP	Pengkajian Sejarah dan Nilai Budaya dalam Komunitas Arab sebagai Model Pengembangan Integrasi Bangsa	Rabith Jihan Amaruli, S.S., M. Hum.	Ilmu Budaya
8	RPP	MODEL PELESTARIAN Kesenian Tradisional Turonggo Seto Boyolali Melalui Pendokumentasian Audio Visual dan Makna Simbolik	Arido Laksono, S.S., M.Hum.	Ilmu Budaya
9	RPP	PEMILIHAN DAN PEMERTAHANAN BAHASA DI KALANGAN KAUM PEREMPUAN JAWA DI PEDESAAN SEBAGAI UPAYA MEMBUAT MODEL PEMERTAHANAN BAHASA JAWA BERBASIS BUDAYA LOKAL	DRS. SUHARYO, M.HUM.	Ilmu Budaya
10	RPP	Model Penguatan Industri Kerajinan Batik Semarang sebagai Identitas Budaya Kota Semarang	Dra. Titiek Suliyati, M.T.	Ilmu Budaya
11	RPP	Desain Karakter Perempuan Jawa Pesisir dalam Peran Kehidupan Rumah Tangga Melalui Rekonstruksi Komponen Leksikon Peralatan Rumah Tangga Tradisional	Dr. M. Suryadi, M.Hum.	Ilmu Budaya
12	RPP	DUKUHSETI PATI DALAM KARYA SASTRA DAN REALITAS SOSIAL: SUATU PERSEPSI TENTANG PEREMPUAN	Laura Andri Retno Martini, S.S., M.A.	Ilmu Budaya
13	RPP	Praktik Multikulturalisme dalam Ranah Pendidikan di Lasem - Rembang	Dr. Amirudin, MA	Ilmu Budaya
14	RPP	REVITALISASI INSTITUSIONAL REPOSITORY UNDIP SEBAGAI MODEL PENGEMBANGAN REPOSITORI INSTITUSI BERBASIS RISET	Sri Ati Suwanto	Ilmu Budaya
15	RPP	Model Instruksi Literasi Informasi sebagai Modal Penunjang Kesuksesan Akademis Mahasiswa	Yuli Rohmiyati, S.Sos., M.Si	Ilmu Budaya
16	RPP	MODEL PEMBELAJARAN BAHASA MELALUI ANALISIS FRAMING BERBASIS PENELITIAN (STUDI KASUS KONTESTASI JOKO WIDODO DAN PRABOWO PADA HARIAN KOMPAS)	DRS. SUHARYO, M.HUM.	Ilmu Budaya
17	RPP	Model Verbal Abuse Sebagai Bentuk Ketaksantunan Di Media Televisi	Riris Tiani, S.S., M.Hum.	Ilmu Budaya
18	RPP	MODEL BOOK-BASED INCIDENTAL LEARNING UNTUK MEMUDAHKAN PEMBELAJARAN BAHASA INGGRIS DAN LITERASI	Dwi Wulandari, S.S., M.A	Ilmu Budaya

NO	SKEMA	JUDUL	NAMA KETUA	FAKULTAS
19	RPP	Kepemimpinan dan Local Capacity dalam Pengelolaan Dana Desa: Implikasi Pemberlakuan UU No. 6 Tahun 2014	Dr. Kushandajani	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
20	RPP	PERSPEKTIF NON-BARAT DALAM HUBUNGAN INTERNASIONAL: STUDI PENGARUH BUDAYA JAWA TERHADAP POLITIK LUAR NEGERI INDONESIA	MOHAMAD ROSYIDIN S.Sos, M.A	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
21	RPP	PROFESSIONAL BEHAVIOUR ASSESSMENT TOOL (PBAT) PADA MAHASISWA KEPERAWATAN	Ns. Fatikhu Yatuni Asmara, M.Sc	Kedokteran
22	RPP	Sekolah Gizi Manten : Strategi intervensi obes-anemia wanita usia subur (WUS) Pra-nikah	Fillah Fithra Dieny, S.Gz.,M.Si.	Kedokteran
23	RPP	Peningkatan Efikasi Diri Dalam Kemandirian Spiritual dan Pengaruhnya terhadap Kepatuhan Pengobatan Pasien Gangguan Jiwa melalui Latihan Mindfulness Spiritual Islam	Dr. Meidiana Dwidiyanti, S.Kp., MSc	Kedokteran
24	RPP	PENGEMBANGAN FORMULA ENTERAL RUMAH SAKIT BERBASIS BUBUK UNTUK PASIEN DENGAN HIPERGLIKEMIA	Choirun Nissa, S.Gz, M.Gizi	Kedokteran
25	RPP	Efek Pemberian Kefir Susu Kambing Difortifikasi Vitamin D3 Terhadap Perbaikan Kadar CRP, IL-10, Fibrinogen dan 25(OH)D Pada Tikus Resisten Insulin	Binar Panunggal, S.Gz, MPH	Kedokteran
26	RPP	Kajian Interaksi Diet Hipokalori dan Olahraga pada Remaja Obes (status inflamasi dan stres Oksidatif)	dr. Martha Ardiaria, Msi.Med	Kedokteran
27	RPP	Model Teknologi Pengurangan Dampak Buruk Green Tobacco Sickness Terhadap Kesehatan Petani Tembakau di Kecamatan Gemuh Kabupaten Kendal	Kusyogo Cahyo, SKM,M.Kes	Kesehatan Masyarakat
28	RPP	Pengembangan Model Intervensi untuk Peningkatan Cakupan dan Kualitas Vaksinasi Berbasis Teknologi dan Masyarakat	FARID AGUSHYBANA S.KM, DEA, Ph.D.	Kesehatan Masyarakat
29	RPP	Model Suplementasi Makanan untuk Perbaikan Parameter Kualitas Semen dan kadar Malondialdehyde	dr Sri Winarni M Kes	Kesehatan Masyarakat
30	RPP	Upaya Peningkatan Kesehatan Remaja melalui Program Remaja Anti Narsis (Narkoba, Rokok dan Seks Bebas)	Drs. SYAMSULHUDA BUDI MUSTHOFA MKes.	Kesehatan Masyarakat
31	RPP	Perlindungan Pantai Dengan Tipe Pemecah Gelombang Tenggelam (Submerged Breakwater) Sebagai Upaya Mitigasi Bencana Kerusakan Pantai di Pulau Panjang Kabupaten Jepara	Dr. Denny Nugroho Sugianto, ST., MSi	Perikanan dan Ilmu Kelautan
32	RPP	Analisis Beban Pencemaran, Kapasitas Asimilasi dan Strategi Pengendalian Pencemaran Perairan Pesisir Kota Semarang	Dr. Ir. Haeruddin, MS	Perikanan dan Ilmu Kelautan
33	RPP	Pengukuran Sistem CO2 dan Estimasi Potensi Serapan Blue Karbon di Perairan Karimunjawa	Nurul Latifah, S.Kel, M.Si	Perikanan dan Ilmu Kelautan
34	RPP	ANALISIS BIOEKONOMI DAMPAK PELARANGAN CANTRANG DI PROPINSI JAWA TENGAH	Dr. Dian Wijayanto, S.Pi., M.M., M.S.E.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
35	RPP	Strategi Mitigasi Penurunan Muka Tanah Berbasis Pola Sedimentasi Kuartar di Kota Semarang	Ir. Sugeng widada, M.T.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
36	RPP	Studi Komparasi Kualitas Ikan Nila di Propinsi Jawa Tengah dan Papua serta Aplikasinya pada Produk Berbasis Miofibril Protein	Retno Ayu Kurniasih, S.Pi., M.Sc	Perikanan dan Ilmu Kelautan
37	RPP	PENERAPAN REKAYASA TEKNOLOGI PEMANFAATAN TEPUNG MAGOT (Hermetia illucens) BERBASIS MEDIA KULTUR YANG BERBEDA SEBAGAI SUBSTITUSI TEPUNG IKAN SUMBER PROTEIN HEWANI PADA PAKAN GUNA PENINGKATAN KUALITAS PRODUKSI PEMBENIHAN IKAN MAS (Cyprinus carpio)	Dr. Vivi Endar Herawati S.Pi M.Si	Perikanan dan Ilmu Kelautan

NO	SKEMA	JUDUL	NAMA KETUA	FAKULTAS
38	RPP	Determinasi Persebaran Eutrofikasi Terhadap Pendugaan Harmful Algae Blooms (HABs) dan Mitigasi Bencana Wilayah Pesisir di Perairan Demak dan Kendal	Prof. Dr. Ir. Muhammad Zainuri, DEA	Perikanan dan Ilmu Kelautan
39	RPP	Paket Teknologi Pupuk Pelet Komplit untuk Optimalisasi Produktivitas Tanaman Pangan dan Hortikultura di Lahan Sub Optimal Kering Masam	Dr. Ir. Endang Dwi Purbajanti, M.S	Peternakan dan Pertanian
40	RPP	Evaluasi Efektifitas Penggunaan Getah Buah dan Daun Pepaya pada Pembuatan Herbal Medicated Multinutrient Block sebagai Suplemen Pakan Kambing Lokal	Dr. Ir. Retno Iswarin Pujaningsih, MAgrSc	Peternakan dan Pertanian
41	RPP	Produksi Pakan Fungsional Berbasis Nasi Aking Yang Difermentasi Dengan Kapang <i>Monascus purpureus</i> dan <i>Chrysonillia crassa</i>	Dr. Dra. Turrini Yudiarti, MSc.	Peternakan dan Pertanian
42	RPP	Perakitan Galur Padi Indeks Glikemik Rendah Rasa Enak untuk Mendukung Akses Pangan Sehat Nasional	Dr. Ir. Florentina Kusmiyati, MSc	Peternakan dan Pertanian
43	RPP	Suplemen kombinasi herbal dan multi mineral untuk sapi perah penderita mastitis subklinis: pengaruh pada tingkat persembuhan peradangan mammary gland, performa produksi, cita rasa dan residu dalam susu	drh. Dian Wahyu Harjanti, PhD	Peternakan dan Pertanian
44	RPP	STUDI PENGEMBANGAN PERTANIAN PADI SAWAH ORGANIK BERDASARKAN POTENSI PUPUK ORGANIK BIO-SLURRY DI JAWA TENGAH	Prof. Dr. Ir. Sumarsono, MS.	Peternakan dan Pertanian
45	RPP	PENGEMBANGAN APLIKASI PRODUK SUPLEMEN PROTEIN TERPROTEKSI PADA RANSUM SAPI PEJANTAN	DR.IR. BAMBANG W. H. E. PRASETIYONO, MS, M.Agr. Sc	Peternakan dan Pertanian
46	RPP	PEMANFAATAN GULMA AIR APU-APU (<i>Pistia stratoites</i>) SEBAGAI SUMBER PAKAN UNGGAS UNTUK MENGHASILKAN DAGING MENGANDUNG ANTIOXIDANT DAN RENDAH KOLESTEROL DALAM MENUNJANG PRODUKSI PANGAN FUNGSIONAL BERBASIS PETERNAKAN DI JAWA TENGAH	Dr.Ir.Siswanto Imam Santoso	Peternakan dan Pertanian
47	RPP	PRODUKSI ADITIF ALAMI DARI BAKTERI ASAM LAKTAT DAN INULIN MELALUI TEKNOLOGI MIKROENKAPSULASI SEBAGAI PENGGANTI ANTIBIOTIK PADA AYAM BROILER	ISTNA MANGISAH, S.Pt., M.P.	Peternakan dan Pertanian
48	RPP	Model Peningkatan Daya Saing Susu Segar Dalam Negeri (SSDN)	KUSTOPO BUDIRAHARJO M.P	Peternakan dan Pertanian
49	RPP	Drumm Rhythm Therapy untuk Menstimulasi Kemampuan Kognitif Anak dengan ASD (Autis Spectrum Disorder) di Sekolah Musik Gilang Ramadhan	Dinie Ratri Desiningrum, S.Psi, M.Si	Psikologi
50	RPP	Resilience prison-based intervention: Pengembangan model rehabilitasi psikososial sebagai upaya meningkatkan kesehatan mental pada Warga Binaan Pemasarakatan	Dr.phil. Dian Veronika Sakti Kaloeti,S.Psi.,M.Psi.	Psikologi
51	RPP	Sintesis Biopolimer Berbasis Eugenol Sulfonat dari Minyak Cengkeh Sebagai Adsorben Logam Berat pada Limbah Elektroplating	Nor Basid Adiwibawa Prasetya, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Sains dan Matematika
52	RPP	Sistem Informasi Curah Hujan Ekstrem Berbasis Spatial Extreme Value dengan Pendekatan Max Stable Process	HASBI YASIN, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
53	RPP	Komposit Membran Berbasis Polietilen Sulfat/Polietilen Glikol Terlapisi Kitosan Termodifikasi Dan Aplikasinya Untuk Biomedis	Dr. Retno Ariadi Lusiana, M.SI	Sains dan Matematika
54	RPP	Mobile Application Deteksi Dini Penyakit dan Hama Tanaman Palawija	Drs. Eko Adi Sarwoko,M.Kom	Sains dan Matematika

NO	SKEMA	JUDUL	NAMA KETUA	FAKULTAS
55	RPP	Rancang Bangun Sistem Terintegrasi Untuk Monitoring Kelelahan Pengemudi Menggunakan Metode Pengolahan Citra dan Sensor Denyut Nadi	Dr. Kusworo Adi, MT	Sains dan Matematika
56	RPP	PENGEMBANGAN MODEL OPTIMASI MULTI OBYEKTIF UNTUK PENENTUAN STRATEGI OPTIMAL PADA MASALAH PEMILIHAN SUPPLIER DI INDUSTRI MANUFAKTUR	Sutrisno, S.Si, M.Sc	Sains dan Matematika
57	RPP	Model Adopsi Aplikasi Mobile Health Service pada Diabetes Self-management	Ragil Saputra, S.Si, M.Cs	Sains dan Matematika
58	RPP	PEMODELAN ANGKA KEMATIAN BAYI DAN IBU DI JAWA TENGAH MENGGUNAKAN MULTIVARIAT POISSON DAN MULTIVARIAT GEOGRAPHICALLY WEIGHTED POISSON REGRESSION (MGWPR)	ALAN PRAHUTAMA, S.Si, M.Si	Sains dan Matematika
59	RPP	Penentuan Tingkat Rawan Longsor Menggunakan Metode HVSr di Area Permukiman Trangkil	Drs. Tony Yulianto, MT	Sains dan Matematika
60	RPP	IoT BASE MONITORING SYSTEM WITH CLOUD ARCHITECTURE AND USING MOBILE APPLICATION PLATFORM	Satriyo Adhy, S.Si, M.T	Sains dan Matematika
61	RPP	Smart Subtitle for Local Language (S2LANG) : Sistem Pemberian Subtitle Otomatis Bahasa Daerah di Indonesia untuk Program Siaran Televisi	Drs. Suhartono, MKom	Sains dan Matematika
62	RPP	Optimasi Produksi Immunoglobulin Y (IgY) pada Telur melalui Vaksinasi Hepatitis B dan Pemberian Suplemen serbuk Kunyit sebagai Hepatoprotektor pada Puyuh	Dr.Tyas Rini Saraswati,M.Kes	Sains dan Matematika
63	RPP	Rancang Bangun Model Pelaporan dan Pemantauan Status Gizi Balita dengan Pemberdayaan Masyarakat Berbasis Internet of Things (IoT)	Dr. Aris Puji Widodo, MT.	Sains dan Matematika
64	RPP	Pengayaan Pupuk Organik dengan Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) Untuk Ketahanan Sistemik Tanaman Kentang	Dr. Dra. Susiana Purwantisari, M.Si	Sains dan Matematika
65	RPP	Pengembangan Aplikasi Sistem Surveilans Gizi Berbasis Web dengan Pelaporan Tepat Waktu dan Visualisasi Interaktif Data Gizi	Nurdin Bahtiar, S.Si, M.T	Sains dan Matematika
66	RPP	Pengembangan Algoritma Kendali Soft Robotic Menggunakan Pneumatic Network untuk Pasien Lumpuh Tangan	Joga Dharma Setiawan, B.Sc., M.Sc., Ph.D	Teknik
67	RPP	RANCANG BANGUN TEKNIK Pengerasan Permukaan Komponen Camshaft Untuk Mesin Diesel 1000CC Menggunakan Teknik Rotational Surface Hardening	Sri Nugroho, ST., MT., Ph.D	Teknik
68	RPP	Produksi Biogas Menggunakan Semi-Aerobik Praaerasi pada Landfill Hybrid Bioreaktor	Wiharyanto Oktiawan, ST, MT	Teknik
69	RPP	Model Kolaborasi Antar Stakeholder dalam Penyediaan Perumahan Murah dan Terjangkau Bagi Masyarakat Berpenghasilan Rendah di Kota Salatiga	Dr SUNARTI S.T, M.T	Teknik
70	RPP	Perancangan Aplikasi Model Stokastik Demand VRP untuk Sistem Transportasi dan Distribusi Barang dengan Pendekatan Hybrid Simulation and Analytic	Dr. Singgih Saptadi, ST., MT.	Teknik
71	RPP	Pemanfaatan Zeolit Alam Sebagai Adsorben Gas Toksik di Air Tambak	Ir. Didi Dwi Anggoro, M.Eng, Ph.D	Teknik
72	RPP	Penerapan Compost Solid Phase Microbial Fuel Cell (CSMFC) dengan Aplikasi Graphene untuk Peningkatan Efisiensi Proses dalam Produksi Listrik dan Pengomposan	GANJAR SAMUDRO, ST, MT	Teknik

NO	SKEMA	JUDUL	NAMA KETUA	FAKULTAS
73	RPP	Strategi Penguatan Kelembagaan Melalui Pengembangan Kapasitas Pengrajin Batik Berbasis Kebutuhan Lokal yang Berkelanjutan (Studi Kasus: Kampung Batik Rejomulyo, Kota Semarang)	Ir. Nurini, MT	Teknik
74	RPP	Penerapan Pipa Sebagai Penegar Lunas Pada Konstruksi Penegar Kapal Fiberglass	Dr. Eng Hartono Yudo, ST. MT.	Teknik
75	RPP	Desain Model Prediksi Kecelakaan Lalu Lintas di Jalan Tol Berbasis Data Mining Dalam Upaya Meminimasi Jumlah Kecelakaan Lalu Lintas	Wiwik Budiawan, ST.,MT.	Teknik
76	RPP	Penataan Kampung Pelangi Semarang yang berkelanjutan melalui Konsep Community-based Tourism	Dr. -Ing. SANTY PAULLA DEWI S.T., M.T.	Teknik
77	RPP	Model Pengembangan Ketahanan Ekonomi Wilayah/Kota Akibat Dampak Perubahan Iklim di Wilayah Pantura Jawa Tengah	Mohammad Muktiali, SE., MSi., MT.	Teknik
78	RPP	OPTIMASI PRODUKSI XYLITOL BERBAHAN TONGKOL JAGUNG (Zea Mays L.) MELALUI PENGGUNAAN STIRRED TANK TUBULAR LOOP PADA REAKTOR BIOKONVERSI LIQUID EMULSION MEMBRANE (LEM)	Fahmi Arifan, ST, M.Eng	Vokasi
79	RPI	Tourism Development for Employment and Public Welfare Improvement	Firmansyah, S.E., M.Si., Ph.D.	Ekonomika dan Bisnis
80	RPI	THE INTEGRATION OF ISLAMIC AND CONVENTIONAL EQUITIES TOWARD GLOBAL STOCK MARKET, VOLATILITY SPILLOVER AND THE ECONOMIC FORCES	DR. Harjum Muharam, ME.	Ekonomika dan Bisnis
81	RPI	ENVIRONMENTAL MANAGEMENT CERTIFICATION, AUDIT COMMITTEE AND CARBON EMISSION DISCLOSURE: SYMBOLIC OR SUBSTANTIVE LEGITIMATION?	Anis Chariri, SE, MCom, PhD, AK, CA	Ekonomika dan Bisnis
82	RPI	Creative Industrial Development Framework In Semarang To Build Semarang Creative City	Dra. Amie Kusumawardhani M.Sc., Ph.D.	Ekonomika dan Bisnis
83	RPI	Mutation spectrum of alpha and beta globin genes in thalassemia hemoglobinopathy in Central Java	Dr. dr. Nyoman Suci Widyastiti, M.Kes, SpPK	Kedokteran
84	RPI	CYBA gene variance analysis and the arterial function in short stature children receiving Channa striata extract	dr. Nani Maharani, M.Si.Med, PhD	Kedokteran
85	RPI	Development and Evaluation of Granules Formulation of Makasar Fruit Seeds against Aedes aegypti and Culex quenequefasciatus Mosquitoes	Dr. Nurjazuli, SKM, MKes	Kesehatan Masyarakat
86	RPI	Advancements In Web-Database Applications For Integrated Leptospirosis Reservoir Surveillance System Using Remote Sensing Image Technology	Dr. Yuliani Setyaningsih,SKM,MKes	Kesehatan Masyarakat
87	RPI	Safe, Healthy and Productive Workplace: A Prototype Design for A Home Industries Cluster at Bugangan Area - East Semarang	HANIFA MAHER DENNY SKM,MPH,PhD	Kesehatan Masyarakat
88	RPI	STABILIZATION OF TREATED SPIRULINA POWDER FOR FOOD APPLICATIONS	Prof. Ir. Tri Winarni Agustini, MSc, PhD	Perikanan dan Ilmu Kelautan
89	RPI	EFFECT OF ARROWROOT TUBERS (Maranta arundinaceae, L) AND SEAWEED (Gracillaria verrucosa) BASED ANALOGUERICE FORTIFIED WITH FISH SCALES COLLAGEN	Prof. Dr. Ir. YS DARMANTO, M.Sc	Perikanan dan Ilmu Kelautan
90	RPI	Farmersâ€™ Perception of Animal Welfare on Dairy Cattle Farming System in Central Java Province	SIWI GAYATRI S.Pt.,M.Sc. PhD.	Peternakan dan Pertanian
91	RPI	INNOVATION STRATEGY OF HORTICULTURAL PRODUCTS FOR MARKET DEVELOPMENT AND ORIENTATION	Dr. Ir. Wiludjeng Roessali, M.Si	Peternakan dan Pertanian

NO	SKEMA	JUDUL	NAMA KETUA	FAKULTAS
92	RPI	The Effect of Adding Turmeric (Curcuma domestica Valet) to Pellet Calf Starter on Rumen Development and Calf Immune	Dr.Ir.Sri Mukodiningsih,MS	Peternakan dan Pertanian
93	RPI	Within Host Model of HIV-1 Infection in CD4+ T Cells with combined RTI and PI Therapy	Dr. Sutimin, M.Si	Sains dan Matematika
94	RPI	FABRICATION EQUIVALENT MATERIAL TO SOFT TISSUE (BOLUS) USING NATURAL RUBBER FOR RADIOTHERAPY APPLICATION	Dr. Heri Sutanto, S.Si., M.Si.	Sains dan Matematika
95	RPI	Development of reliable UHMWPE liner for prosthetic hip joint implants for Salat activity	Dr. Jamari, ST., MT.	Teknik
96	RPI	DEVELOPMENT OF A NOVEL EFFICIENT MULTISTAGE ONION DRYING WITH AIR DEHUMIDIFIED BY ZEOLITE	Prof. Dr. Mohamad Djaeni, ST, M.Eng	Teknik
97	RPI	Investigation of Friction and Abrasion Mechanism on the Rubber Surface for Improving the Tribological Performance of Tire Rubber	Budi Setiyana, Ir. MT	Teknik
98	RPI	Effect of Texture and Slip Arrangement on the Hydrodynamically Lubricated Journal Bearing	Muchammad, ST., M.T.	Teknik
99	RPI	Heat and Fluid Flow Characteristics of Airflow inside A Channel with Presence of Perforated Concave Delta Winglet Vortex Generators	Syaiful, ST, MT, Ph.D	Teknik
100	RPI	THE APPLICATION CYCLONE EQUIPPED OF THE VIBRO-DEHUMIDIFICATION ABSORPTION DRYING PROCESS IN THE PRODUCTION OF HIGH CATECHIN GREEN TEA CTC POWDER	Dr. Ir. Eflita Yohana, MT	Teknik
101	RPI	Smart Security System on Coastal Aquaculture Using Camera Trap Based on Activity Pattern and Convolutional Neural Network	Ir. Sudjadi, M.T.	Teknik
102	RPI	FUNCTIONALIZED PVDF NANOCOMPOSITE ULTRAFILTRATION MEMBRANE WITH NANOPARTICLES ADDITIVE (TiO ₂ /SiO ₂ -LiCl)	NITA ARYANTI, ST., MT., Ph.D.	Teknik
103	RPI	CARACTERISATION OF CLAY FROM ALTERED VOLCANIC ROCKS AS A LANDSLIDE SLIDING SURFACE	Najib, S.T, M.Eng, Ph.D	Teknik
104	RPI	GRID CONNECTED PHOTOVOLTAIC SYSTEM WITH LOW VOLTAGE RIDE THROUGH AND GRID SUPPORT CAPABILITIES	Dr. Iwan Setiawan, ST., MT	Teknik
105	RPI	Mapping and Assessing Efficiency of the Potential Creative Industries in Semarang for Supporting Creative Economy Development Master Plan: Creative Economy as a New Power in 2025	Dr. Naniek Utami Handayani, S.Si., MT	Teknik
106	RPI	OPTIMIZING HIDROTHERMAL PARAMETER FOR INCREASING QUALITY AND YIELD OF ZEOLIT NaP SYNTHESIZED FROM GEOTHERMAL WASTE	Dr. Sulardjaka, ST., MT.	Teknik
107	RPIBT	Innovation on Socio-Cultural Institutions Based on Sustainable Palung Technology for the Development of Salt People Business	Prof. Dr. Singgih Tri Sulistiyono, M.Hum.	Ilmu Budaya
108	RPIBT	Health Safety Aspect of Five Commercial Cooking Oils in Domestic Deep Frying	Prof. Dr. Ir. Retno Murwani, MSc. MAppSc.	Peternakan dan Pertanian
109	RPIBT	Valorization of microbial diversity in Ina Sua, a traditional fermented fish from Central Moluccas and its potential as food preservative	Dr. rer. nat. Anto Budiharjo, S.Si., M.Biotech	Sains dan Matematika
110	RPIBT	Synthesis of Low Fouling Ultrafiltration Membrane by Incorporating Natural Antifouling and Nanomaterials	Prof. Dr.rer.nat. Heru Susanto, ST, MM, MT	Teknik
111	RPIBT	Development of innovative design of texturing and hydrophobic coating " a study on a newly developed technologies towards "green bearing"	Dr. Mohammad Tauviqirrahman, ST., MT	Teknik

NO	SKEMA	JUDUL	NAMA KETUA	FAKULTAS
112	RPIBT	STRUVITE CRISTALIZATIONAL ENGINEERING IN LIQUID WASTE MANAGEMENT FOR SUPPORTING ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY AND NEEDS OF PHOSPHATE	Dr. Jamari, ST., MT.	Teknik
113	RPIBT	Palm Oil Cracking to Renewable Liquid Fuels over Plasma-Assisted Catalytic Continuous Reactor to Supply National Energy Demand	Prof. Dr. Istadi, S.T., M.T.	Teknik
114	RPIBT	Improvement of Hydraulic and Stability Performance of Composite Landfill Liner	MOCHAMAD ARIEF BUDIHardjo ST., M.Eng.Sc, Ph.D	Teknik
115	RUU	Grand Desain Penyelesaian Tenaga Kerja Indonesia (TKI) Bermasalah di Sektor Informal menuju TKI Purna Mandiri Dalam Peningkatan SDM Berdaya Saing (Studi Kasus TKI di Jazirah Arab).	Prof. Drs. Waridin, M.S., Ph.D.	Ekonomika dan Bisnis
116	RUU	Aplikasi Biofilter Terintegrasi untuk Remediasi Perairan Tambak berbasis Diversifikasi Kultivan Budidaya	Dr. Jafron Wasiq Hidayat, M.Sc	Pascasarjana
117	RUU	Pengembangan Sistem Monitoring Kualitas Udara Berbasis Jaringan Sensor Nirkabel sebagai Upaya Mendukung Lingkungan Udara Kota dan Industri Bersih	Prof. Dr. Ir PURWANTO, DEA	Pascasarjana
118	IDBU	Wonosobo Kota Sehat Remaja: Aplikasi Peer Learning dalam Upaya Peningkatan Kesehatan Reproduksi Remaja	Ns. Fatikhu Yatuni Asmara, M.Sc	Kedokteran
119	IDBU	Peningkatan Kemandirian Masyarakat Kelurahan Ujungbatu Kabupaten Jepara Untuk Mendukung Kawasan Konservasi Pulau Panjang sebagai Ikon Baru Ekowisata di Jawa Tengah	Dr. Ir. Munasik, M.Sc	Perikanan dan Ilmu Kelautan
120	IDBU	Desa Wisata Tanggap Bencana Bedono, Kecamatan Sayung, Kabupaten Demak	Dr. Dra. Wilis Ari Setyati, M.Si.	Perikanan dan Ilmu Kelautan
121	IDBU	Penguatan Kampung Hasta Karya melalui Intervensi Berbasis Komunitas dan Teknologi Informasi menuju Kampung Mandiri Ekonomi dan Wisata Edukasi di Kelurahan Pedalangan, Banyumanik, Semarang	Jati Ariati, S.Psi, M.Psi, Psikolog	Psikologi
122	IDBU	IDBU untuk Pengolahan makanan Berbahan dasar Pisang di Kelurahan Rowosari	Evi Setiawati, SSI, MSi	Sains dan Matematika
123	IDBU	PROGRAM KONVERSI BIOGAS MENJADI ENERGI LISTRIK PADA KAMPUNG TEMATIK SAPI PERAH DI KELURAHAN GEDAWANG KECAMATAN BANYUMANIK KOTA SEMARANG	Dr. Agus Subagio, S.Si., M.Si	Sains dan Matematika
124	IDBU	IDBU MINYAK ATSIRI DESA BANDAR KABUPATEN BATANG MELALUI APLIKASI TEKNOLOGI UNTUK DIVERSIFIKASI DAN PENGEMBANGAN PRODUK	Dr. Hermin Pancasakti Kusumaningrum, SSI., MSi	Sains dan Matematika
125	IDBU	Penerapan IPTEK bagi desa binaan Undip untuk mewujudkan Desa Jetis Kecamatan Bandungan Kabupaten Semarang menjadi desa wisata unggulan baru berbasis kekayaan alam dan sumberdaya air.	Dr. Jamari, ST., MT.	Teknik
126	PKUM	Penguatan Potensi Desa Pledokan Kecamatan Sumowono Kabupaten Semarang Sebagai Sentra Agropolitan Buah Mahkota Dewa Melalui Diversifikasi Olahan Serta Mekanisasi Produksi	Dr SITI FATIMAH PRADIGDO M.Kes	Kesehatan Masyarakat
127	PKUM	Rekayasa nutrisi melalui penerapan teknologi enzim protease papain sebagai upaya untuk meningkatkan pendapatan pembudidaya ikan lele sangkuriang desa tambaksari, kecamatan rowosari, kabupaten kendal	Dr.Ir.Diana Rachmawati, MSi	Perikanan dan Ilmu Kelautan

NO	SKEMA	JUDUL	NAMA KETUA	FAKULTAS
128	PKUM	Penerapan Sanitasi Hygiene Poklarsar & Mina Rejeki & Dan Uppks & Barokah & Guna Menunjang Safety Dan Produktivitas Produk Value Added Hasil Perikanan Di Kota Salatiga	Romadhon, S.Pi,M.Biotech	Perikanan dan Ilmu Kelautan
129	PKUM	Upaya Meningkatkan Daya Saing Produk Telur Dan Daging Itik Untuk Meningkatkan Pendapatan Peternak Itik Di Kota Tegal	Dr. Sri Sumarsih, S.Pt., MP	Peternakan dan Pertanian
130	PKUM	Peningkatan Kualitas dan Produktifitas Soun pada Sentra Industri Kecil Soun Klaten Melalui Mekanisasi Unit Produksi	Prof. Dr. Mohamad Djaeni, ST, M.Eng	Teknik
131	PKUM	Peningkatan kualitas produk dan kualitas lingkungan kerja dengan penggunaan alat pengasapan ikan	Dr. Ratna Purwaningsih, ST,MT	Teknik
132	PKUM	Peningkatan produksi UKM Tieng dengan bebantuan Teknologi Tepat Guna di daerah wisata Kejajar Kabupaten Wonosobo	Ir. Edy Supriyo,MT	Vokasi
133	PKUM	Penerapan Teknologi Tepat Guna untuk Peningkatan Produksi Aneka Makanan Sehat di Kampung Pelangi Kota Semarang	Ir. Isti Pudjihastuti,MT	Vokasi

Semarang, 27 Maret 2018
Ketua LPPM

ttd

Prof. Dr.rer.nat. Heru Susanto, S.T., M.M., M.T.
NIP. 197505291998021001